

Link do produktu: <https://antemon.pl/konwerter-twin-triax-ttw200-gold-p-1180.html>

Konwerter twin TRIAX TTW200 Gold

Cena brutto	81,00 zł
Cena netto	65,85 zł
Dostępność	Może nie być
Numer katalogowy	1869
Kod producenta	TTW Gold Twin 200 LNB
Kod EAN	5061038082777
Producent / Marka	Triax

Opis produktu

TTW 200 Gold – konwerter satelitarny Twin LNB

TRIAX TTW 200 Gold to uniwersalny konwerter satelitarny typu Twin, przeznaczony do instalacji umożliwiających niezależny odbiór telewizji satelitarnej na dwóch tunerach lub odbiornikach. Dwa niezależne wyjścia pozwalają podłączyć dwa urządzenia bez stosowania dodatkowego multiswitcha w typowej instalacji indywidualnej.

Konwerter należy do serii TRIAX Gold, wykorzystującej nowoczesną technologię RF. Producent podkreśla wysoką separację między polaryzacjami, niski poziom szumów i szumów fazowych, wysoki poziom sygnału wyjściowego oraz niski pobór energii.

Urządzenie jest odporne na warunki atmosferyczne i przystosowane do pracy na zewnątrz. Seria TRIAX obejmuje również konwertery Single, Quad, Quattro i Octo, a także inne warianty dostępne na zamówienie.

Parametry techniczne

Numer katalogowy: 304872 · Kod EAN: 5702663048720

Dane identyfikacyjne

Parametr	Wartość
Producent	TRIAX
Model	TTW 200 Gold
Typ konwertera	Twin LNB
Liczba wyjść	2
Technologia oscylatora lokalnego	PLL

Parametry częstotliwościowe

Parametr	Wartość
Częstotliwość wejściowa — pasmo dolne	10,7-11,7 GHz
Częstotliwość wejściowa — pasmo górne	11,7-12,75 GHz
Częstotliwość wyjściowa IF	950-2150 MHz
Częstotliwość oscylatora lokalnego — pasmo dolne	9,75 GHz
Częstotliwość oscylatora lokalnego — pasmo górne	10,6 GHz
Dryft temperaturowy częstotliwości LO	±2 MHz

Parametry radiowe

Parametr	Wartość
Typowe wzmocnienie konwersji	53-68 dB
Maksymalny współczynnik szumów	0,3 dB
Separacja między polaryzacjami	20 dB

Minimalne tłumienie częstotliwości lustrzanej	40 dB
Współczynnik fali stojącej na wyjściu (VSWR)	2,5:1

Szumy fazowe

Parametr	Wartość
Szumy fazowe przy 1 kHz, w temperaturze pokojowej	−55 dBc/Hz
Szumy fazowe przy 10 kHz, w temperaturze pokojowej	−80 dBc/Hz
Szumy fazowe przy 100 kHz, w temperaturze pokojowej	−90 dBc/Hz

Parametry elektryczne

Parametr	Wartość
Impedancja	75 Ω
Pobór prądu stałego	170 mA
Napięcie zasilania — polaryzacja pionowa	11,5–14,0 V DC
Napięcie zasilania — polaryzacja pozioma	16,0–20,0 V DC
Temperatura pracy	od −30°C do +60°C

Parametry mechaniczne i środowiskowe

Parametr	Wartość
Typ reflektora anteny	Offset
Średnica mocowania promiennika	40 mm
Typ złącza	F, żeńskie
Kolor	RAL 9002 – szarobiały
Wysokość urządzenia	135,2 mm
Szerokość urządzenia	112 mm
Głębokość urządzenia	61 mm
Masa netto	0,200 kg
Masa opakowania (tara)	0,034 kg
Masa całkowita	0,234 kg

Parametry opakowania

Parametr	Wartość
Liczba sztuk w opakowaniu	1
Wysokość opakowania	0,143 m (143 mm)
Szerokość opakowania	0,110 m (110 mm)
Głębokość opakowania	0,066 m (66 mm)
Objętość opakowania	0,001 m ³

Dane na podstawie dwustronicowej karty katalogowej TRIAX z 23.11.2023 r.